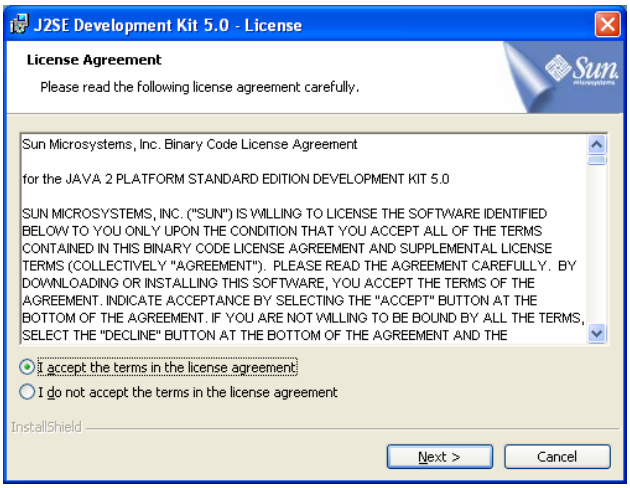
Installation Software

Instalasi Program Java pada Sistem Operasi Windows XP

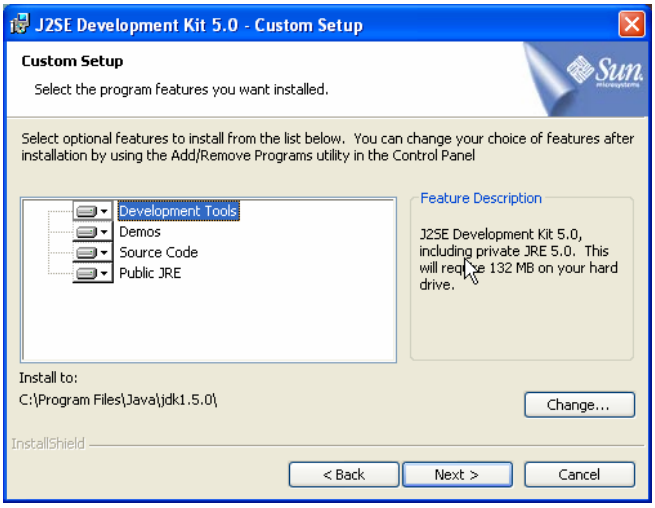
1. Klik Ganda pada aplikasi java yaitu ***jdk-1_5_0-windows-i586.exe*** . Ikuti langkah-langkah yang diberikan.Pertama akan muncul proses pembacaan aplikasi java.

2. Pada Layar Lisensi Persetujuan, klik *I accept the terms in the license agreement*.klik Next.



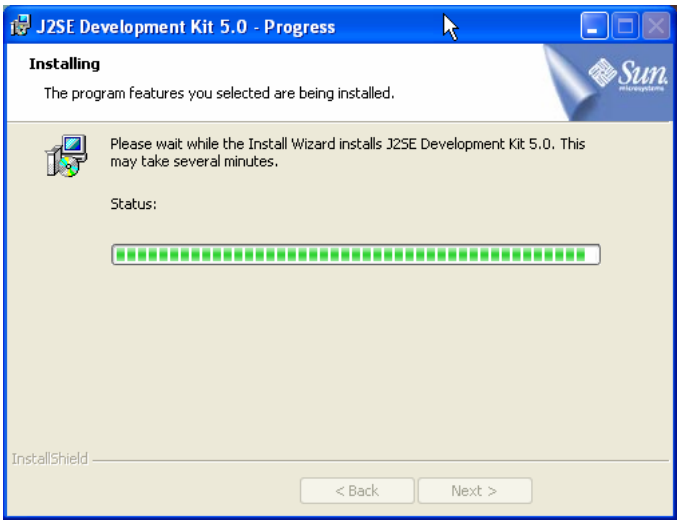
Gambar 1. License Agreement

3. Pada Layar Custom Setup, Pilih fitur –fitur yang akan diinstall dan tempat directory yang akan digunakan untuk instalasi. Klik Next.



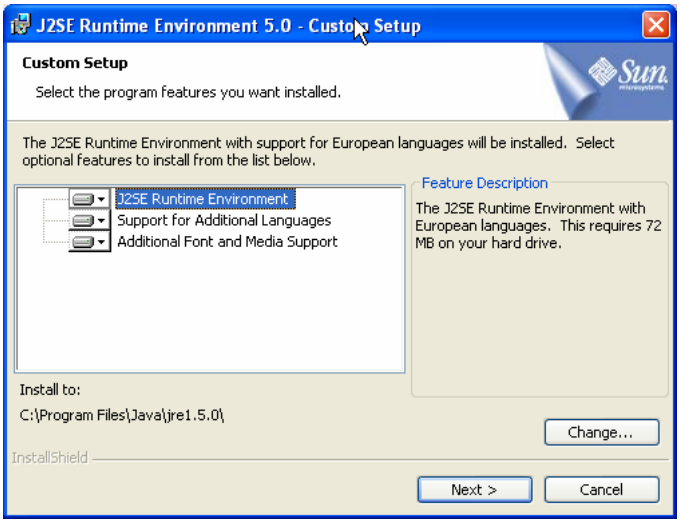
Gambar 2. Custom Setup JDK

4. Pada layer selanjutnya akan muncul proses instalasi.



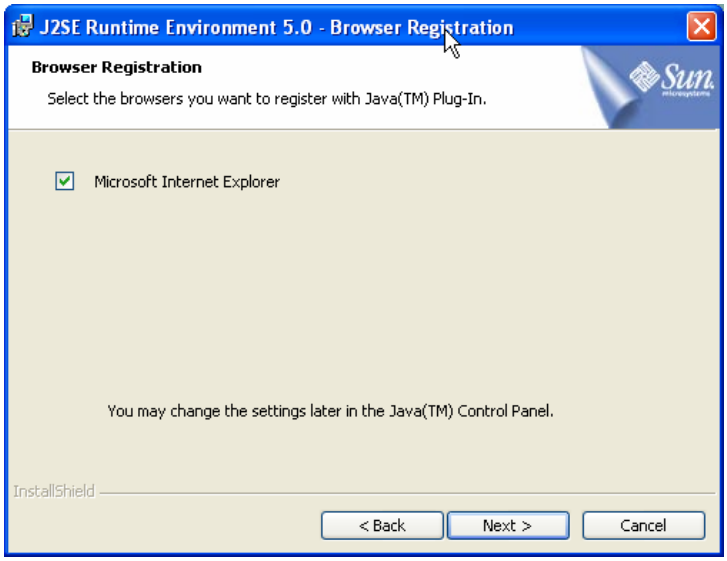
Gambar 3. Installing JDK

5. Ketika proses install sedang berjalan, akan muncul layer untuk menginstall JRE seperti dibawah ini.



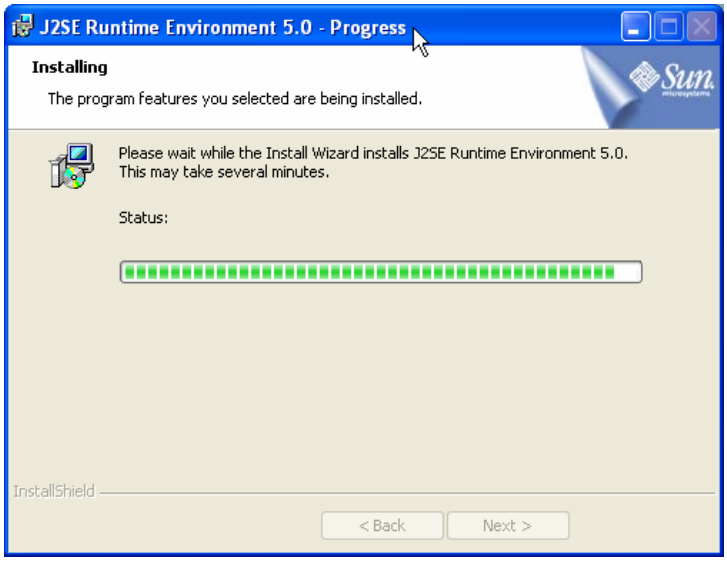
Gambar 4. Custom Setup JRE

6. Pada Browser Registration, check list browser yang digunakan. Hal ini digunakan untuk mengintegrasikan JRE ke dalam browser. Klik Next.



Gambar 5. Broser Registration

7. Langkah selanjutnya yaitu proses Install JRE ke sistem.



Gambar 6 . Installing JRE

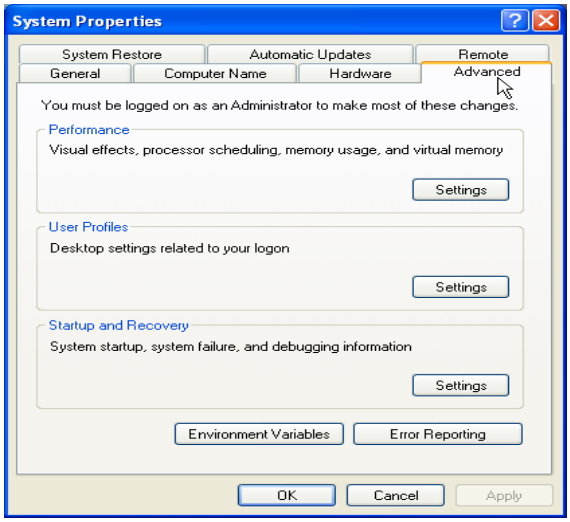
8. Layar terakhir yaitu pemberitahuan bahwa instalasi lengkap dan sukses. Klik Finish.



Gambar 7. Installation Completed

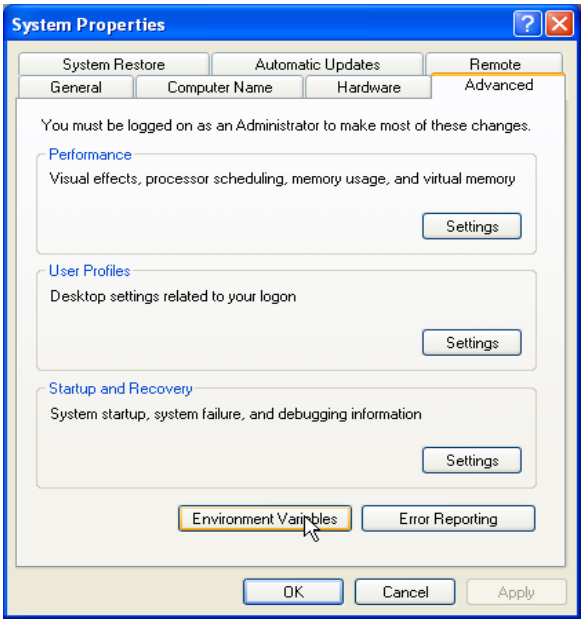
Setting Path

1. Klik kanan My Computer → Properties.
   Pada Layar System Properties klik Tab Advanced.



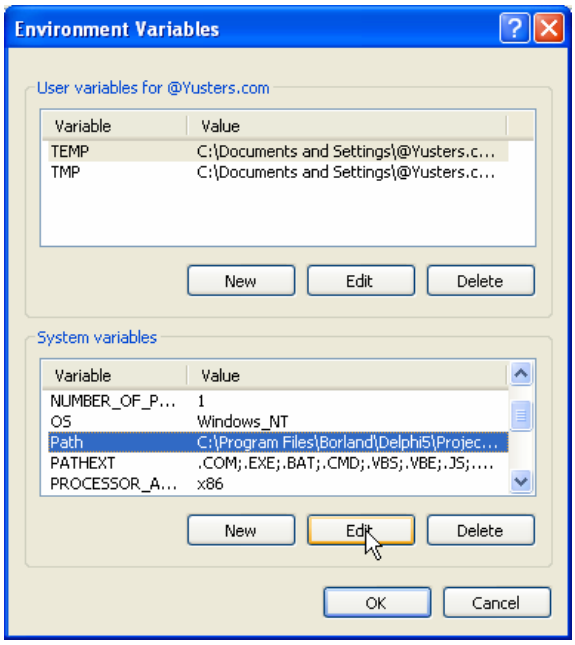
Gambar 8. Tab Advanced

2. Kemudian Klik Tombol Environment Variables.



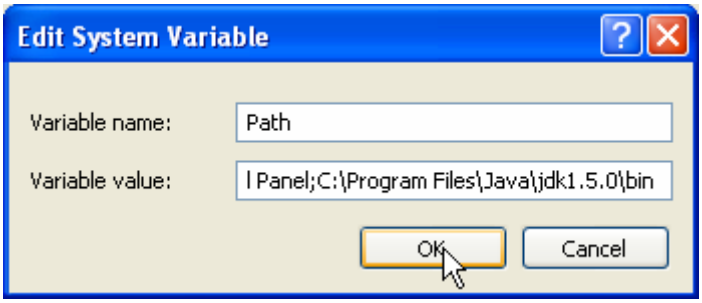
Gambar 9. System Properties

3. Pada Layar Environment Variables bagian System variables, cari variabel Path. Klik tombol Edit.



Gambar 10. Environment Variables

4. Pada layar Edit System Variable, isi nilai variabel dengan path tempat java di install pada akhir baris dengan dipisahkan tanda ‘ **;** ‘ .Disini secara default java versi 1.5 berada pada C:\Program Files\Java . Isi nilai variabel dengan path sampai directory /bin. Yaitu C:\Program Files\Java\jdk1.5.0\bin. Klik OK.

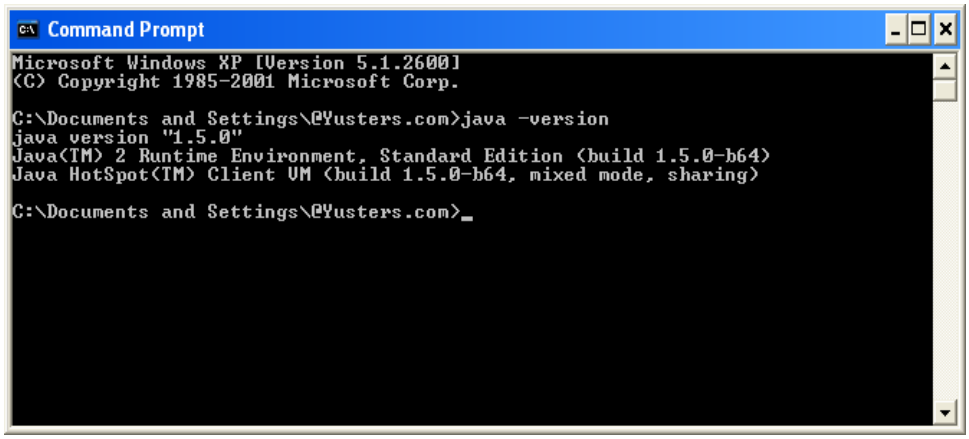


Gambar 11. Edit System Variable

5. Klik OK , Klik OK lagi untuk menyimpan hasil setting Path. Kemudian Restart Komputer.

6. Setelah restart, lakukan test pada command prompt untuk melihat apakah setting

path kita benar. Dengan mengetikkan ***java –version***



Gambar 12. Command Prompt

Jika muncul tulisan seperti diatas, maka setting path telah berhasil. Jika error maka ulangi langkah –langkah setting path seperti diatas.

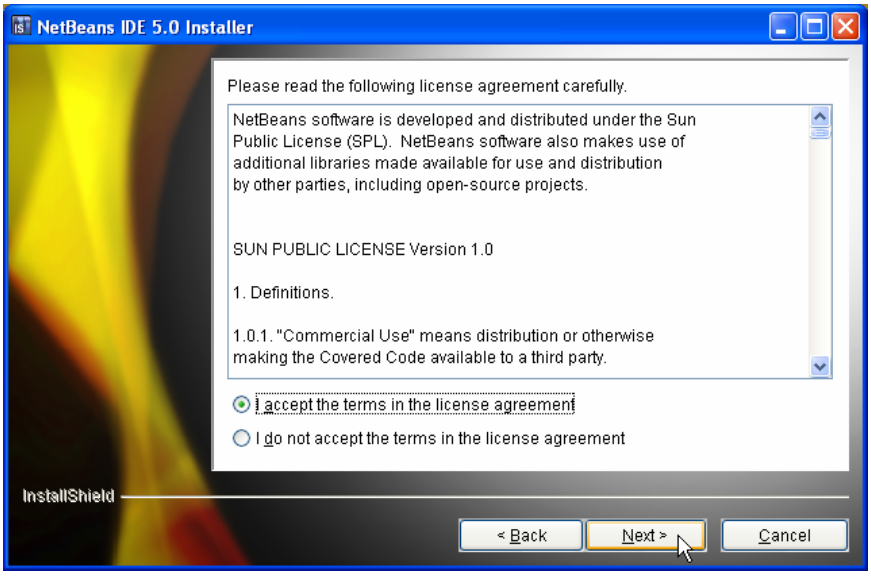
Instalasi Program NetBean 5.0

1. Klik Ganda pada aplikasi Netbeans yaitu ***netbeans-5_0-windows.exe*** . Ikuti langkah- langkah yang diberikan.Klik tombol Next pada Welcome Screen.



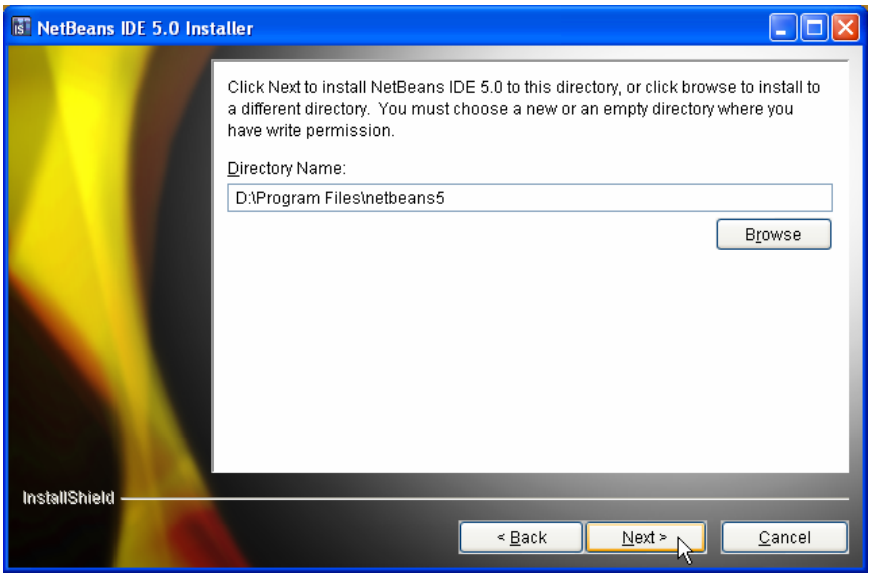
Gambar 13. Welcome Screen

2. Pada Layar License Agreement, pilih *I accept the terms in the license agreement.* Klik tombol Next.



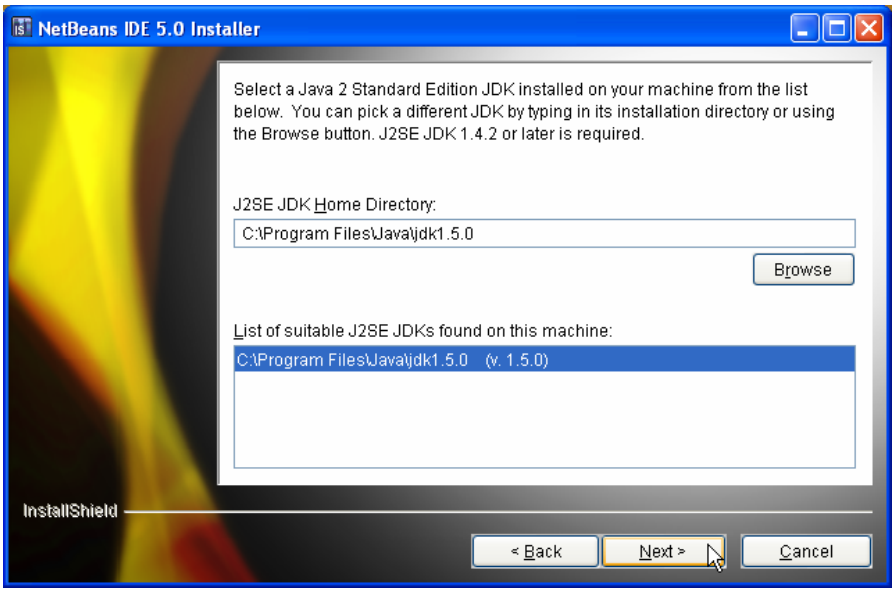
Gambar 14. License Agreement

3. Pada layar selanjutnya, Pilih directory tempat instalasi dengan klik tombol browse. Jika sudah Klik tombol Next.



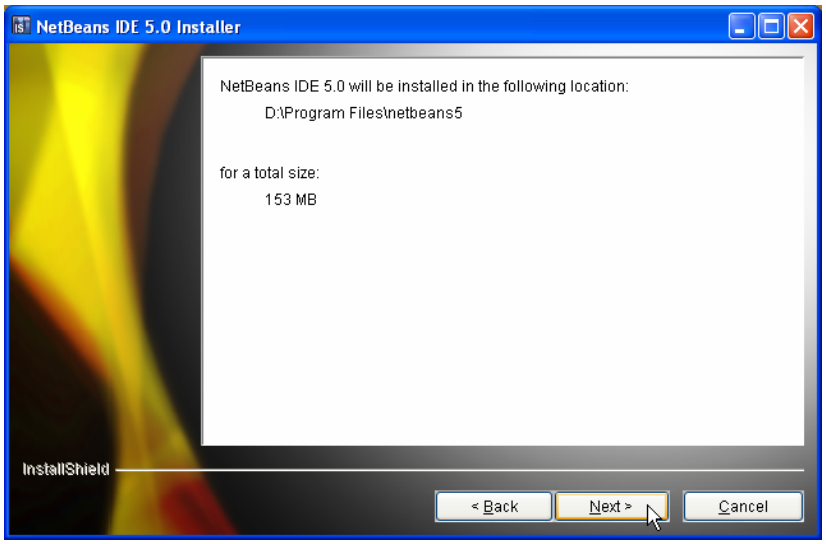
Gambar 15. Custom Directory

4. Langkah selanjutnya, netbeans akan mendeteksi program java yang telah ada pada sistem. Klik tombol Next.



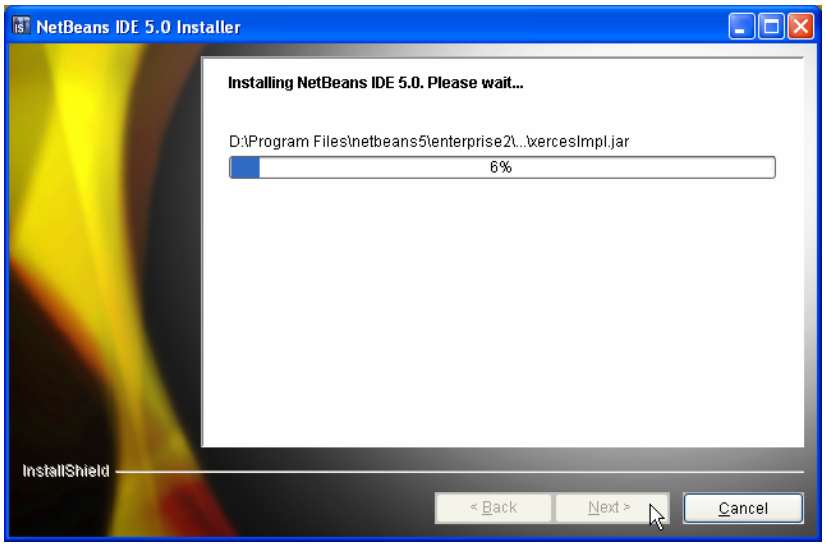
Gambar 16. Select JDK

5. Layar Selanjutnya merupakan informasi tempat instalasi dan ukuran total untuk instalasi netbeans 5. Klik tombol Next.



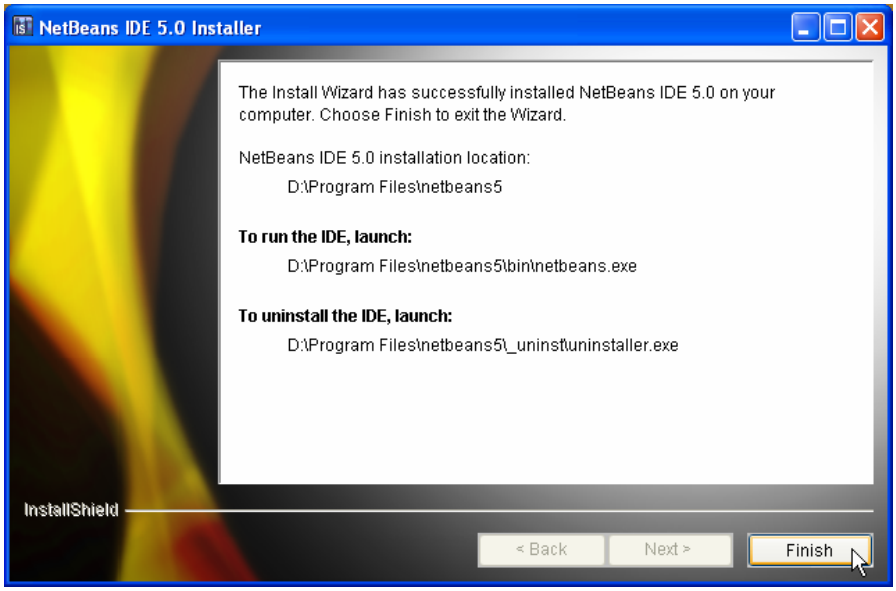
Gambar 17. Information directory and total size

6. Layar Prose Instalasi Netbeans 5.



Gambar 18. Installing Netbeans 5

7. Klik Tombol Finish.



Gambar 19. Finish

8 Restart Komputer.

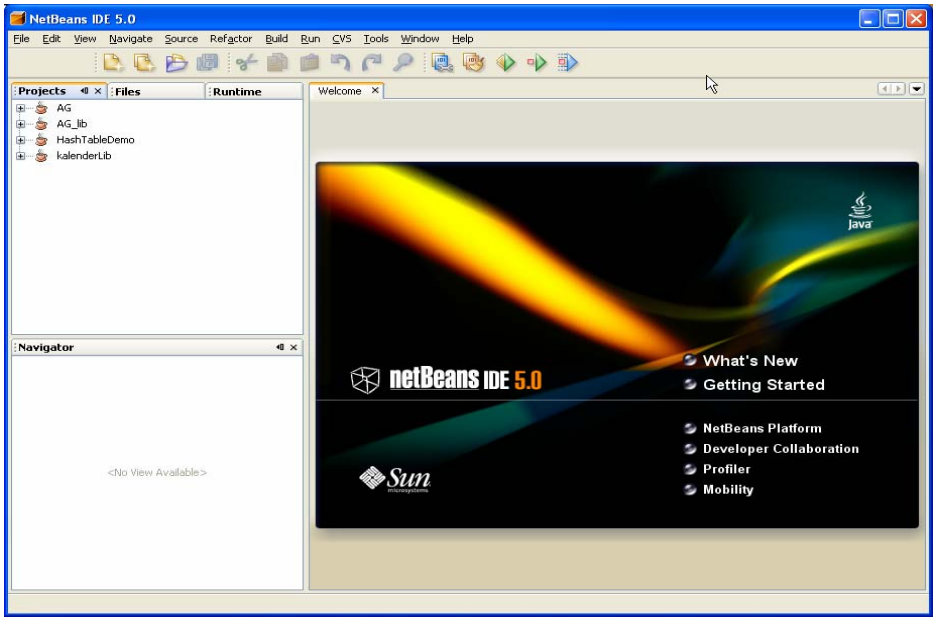
Menjalankan Aplikasi Netbeans 5

1. Klik Ganda shortcut netbeans yang ada di desktop atau jalankan pada menu start. Akan muncul layar seperti dibawah ini.



Gambar 20. netBeans IDE 5.0

2. Tampilan utama netBeans IDE 5.0 adalah

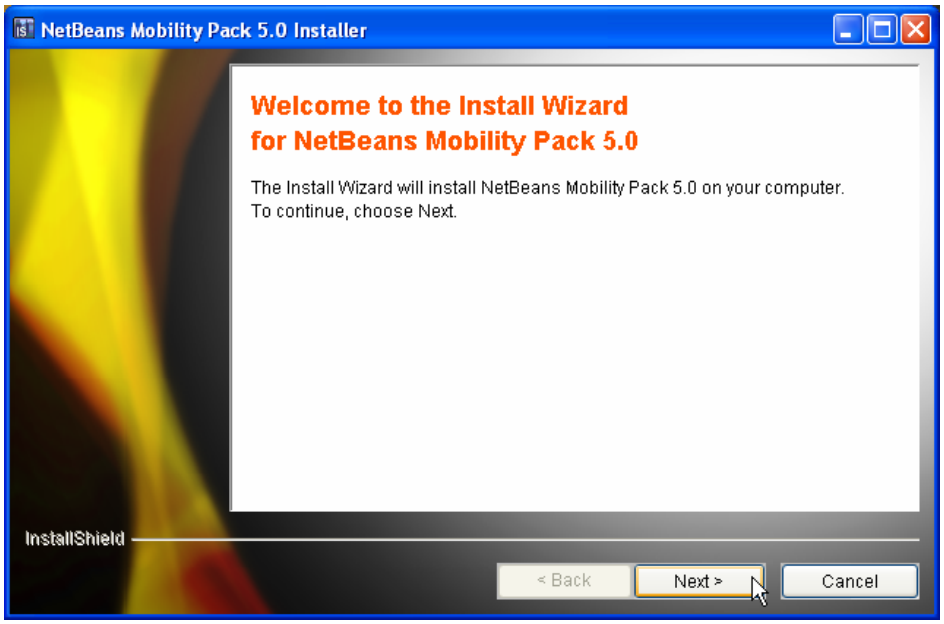


Gambar 21. netBeans IDE 5.0

Bagaimana cara menggunakan Netbeans ?
Untuk masalah ini silakan membaca help content pada program netbeans.

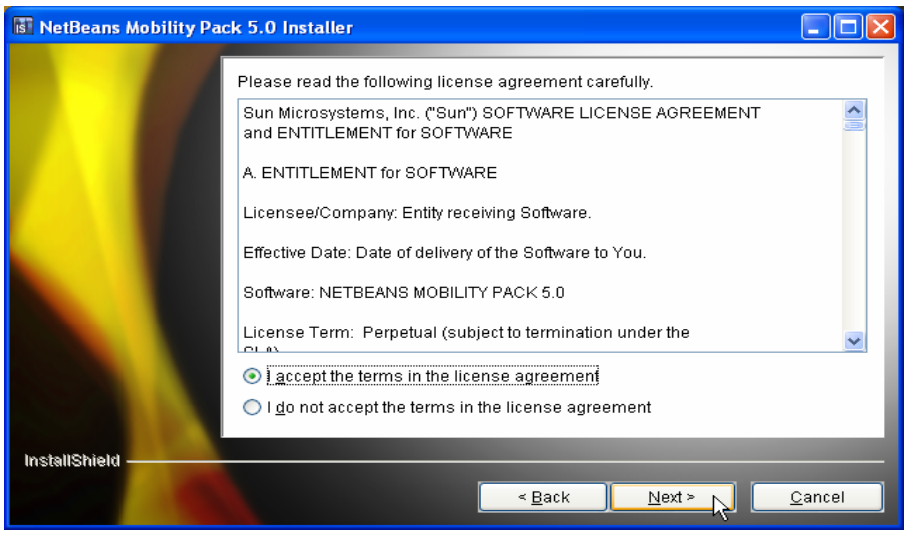
Instalasi NetBeans Mobility 5.0

1. Klik ganda aplikasi ***netbeans_mobility-5.0-win.exe*** .Pada layar welcome klik tombol Next.



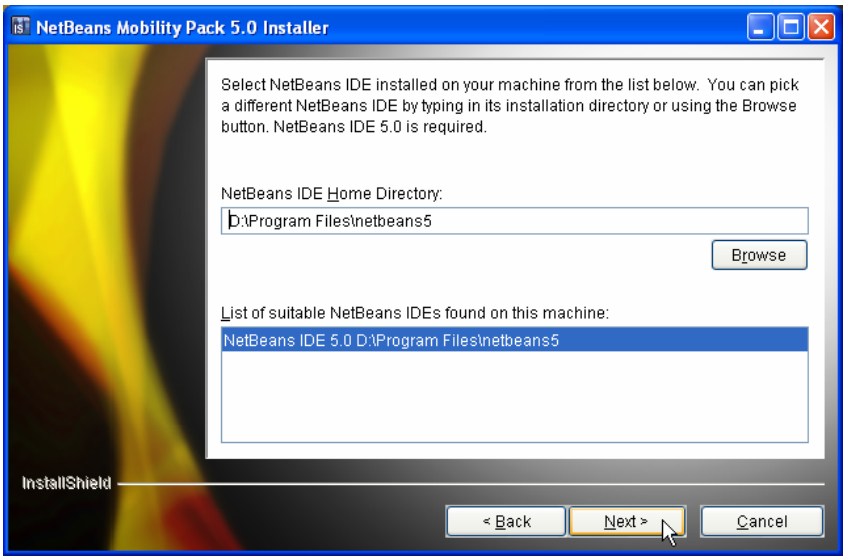
Gambar 22. welcome Screen Netbeans Mobility Pack 5.0

2. Pada layar License Agreement, pilih *I accept the terms in the license agreement.* Klik tombol Next.



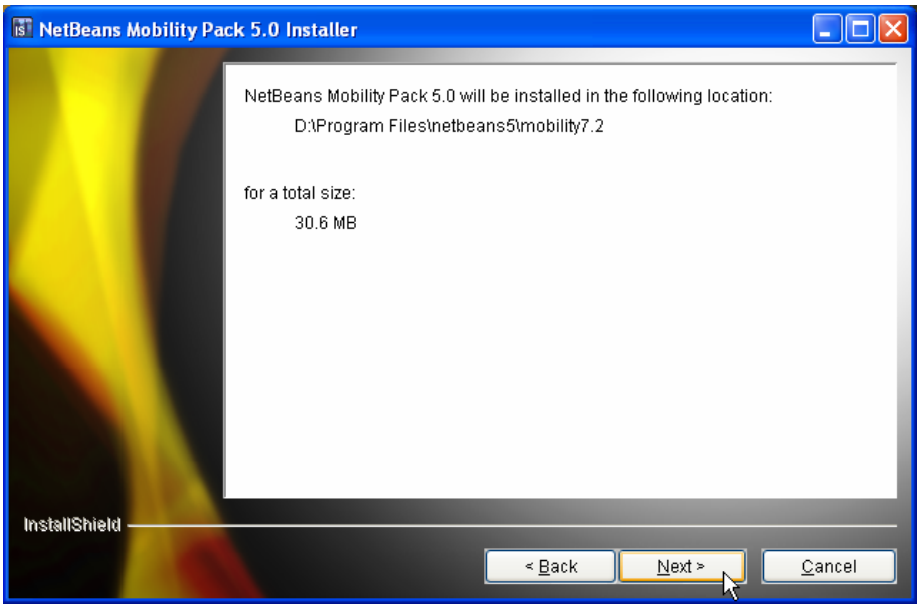
Gambar 23. License Agreement

3. Browse tempat netBeans 5.0 di install lalu klik tombol Next.



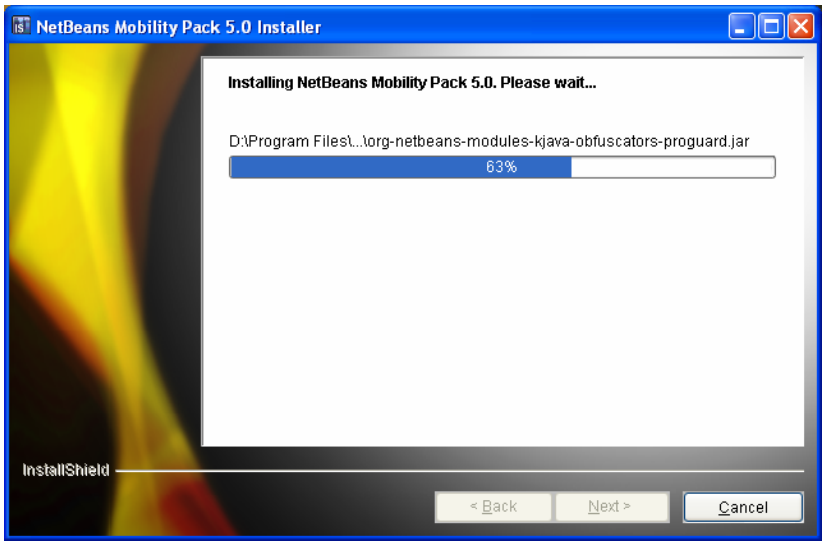
Gambar 24. Select Directory Netbeans 5.0

4. Klik tombol Next.



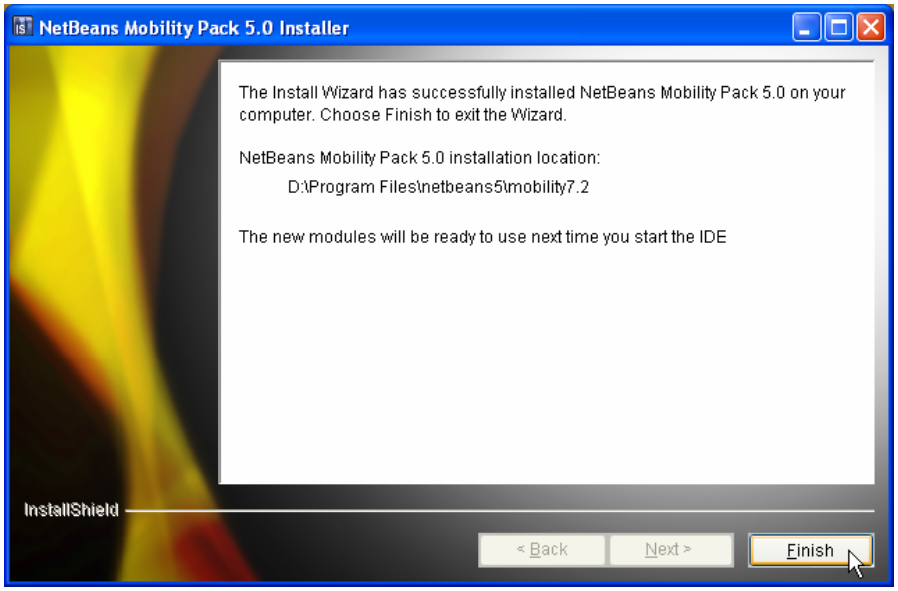
Gambar 25. Total Size

5. Layar selanjutnya yaitu proses instalasi dan layar finishing.



Gambar 26. Installing

6. Klik Tombol Finish untuk selesai.



Gambar 27. Finish

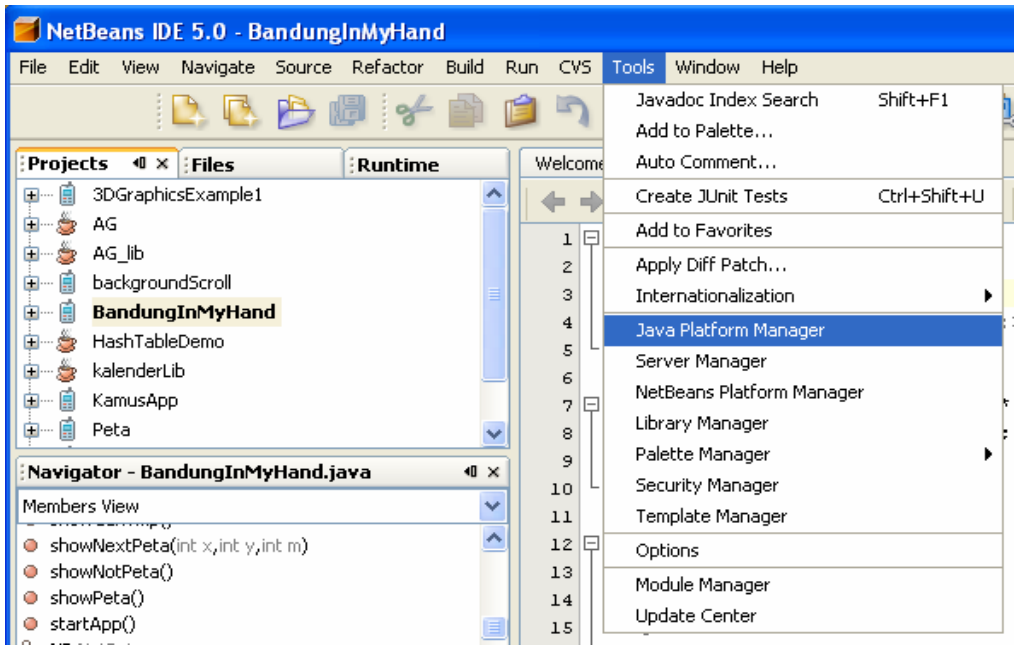
Instalasi Sony Ericsson SDK 2.2.3 for the Java [Tm]

1. Ekstrak File semc_j2me_sdk_2_2_3.zip
2. Klik Ganda file **.exe .**
3. Ikuti langkah – langkah yang diberikan atau baca file pdf hasil ekstrak tersebut.

Catatan : Non aktifkan terlebih dahulu anti virus sebelum melakukan instalasi jika pada sistem anda terdapat anti virus.

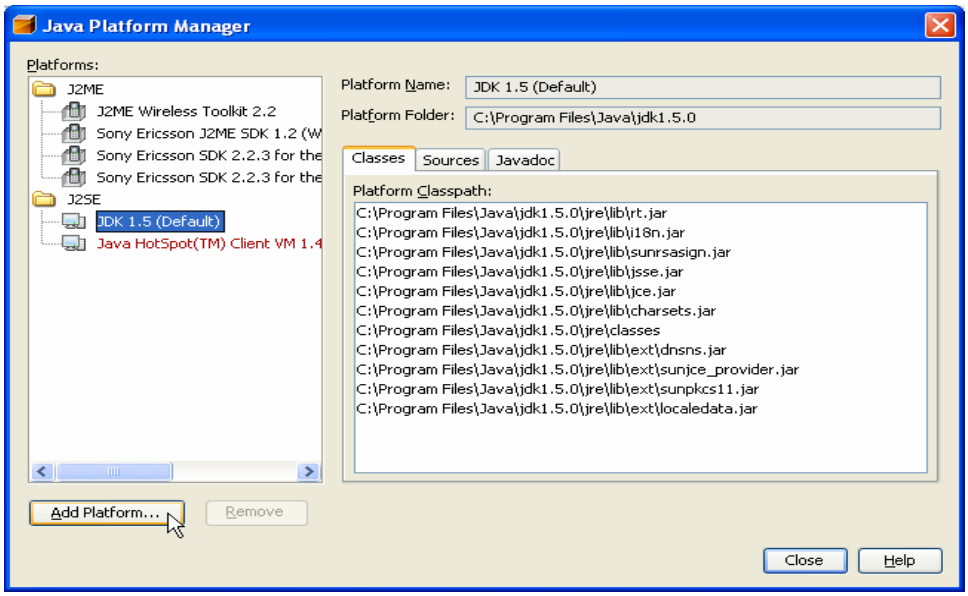
Mengintegrasikan Sony Ericsson SDK ke dalam NetBeans 5.0

1. Jalankan Program NetBeans 5.0. Pilih Tool → Java Platform Manager.



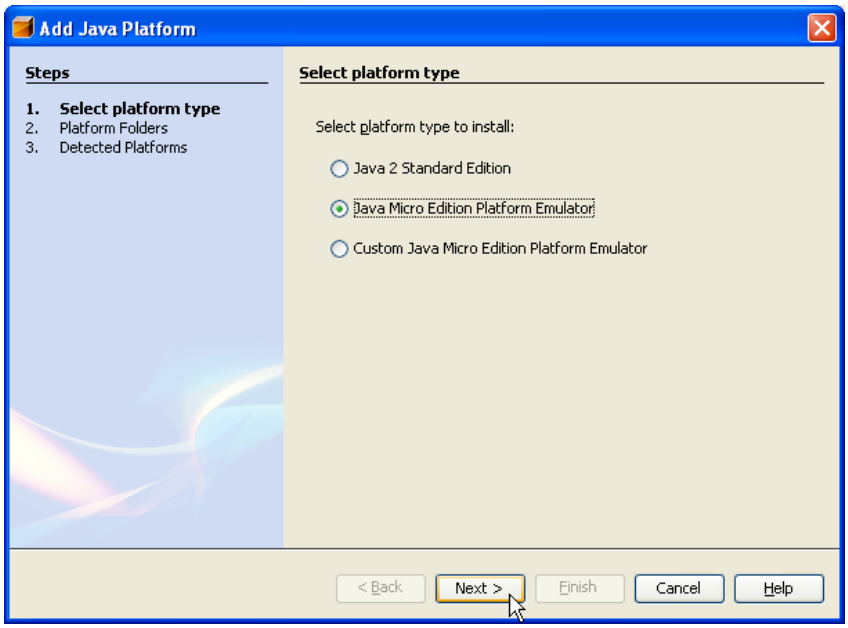
Gambar 28. Tab Tools pada NetBeans 5.0

2. Pada Layar Java Platform Manager, klik tombol Add Platform



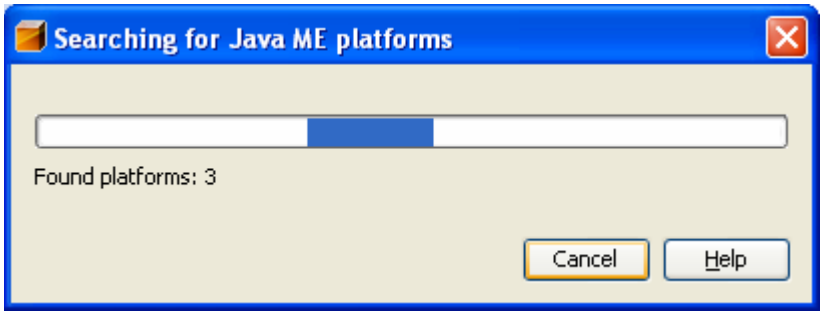
Gambar 29. Java Platform Manager

3. Pada layar add java platform, pilih *Java Micro Edition Platform Emulator*. Klik tombol Next .

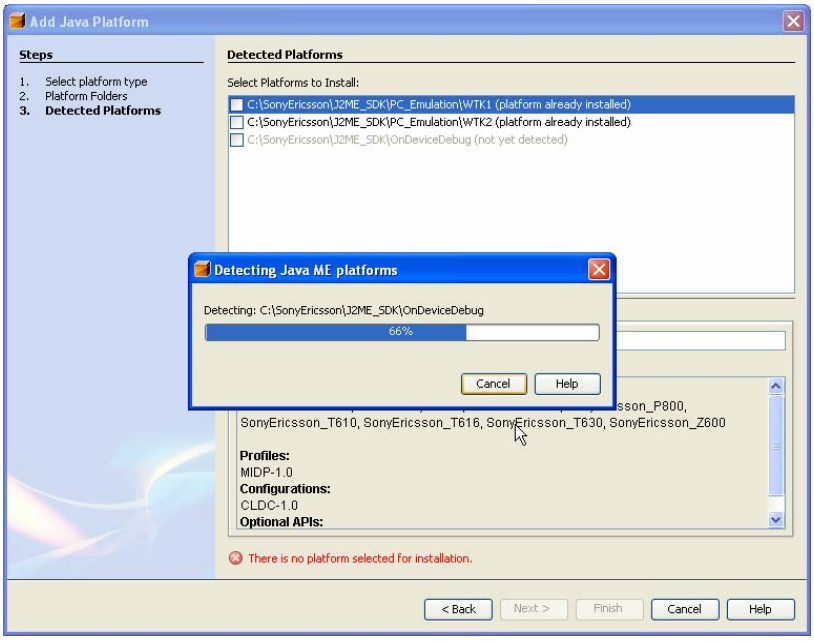


Gambar 30. Add Java Platform

4. Pada layar berikutnya, netBeans akan mencari platform dan emulator yang telah ada.



Gambar 3 a



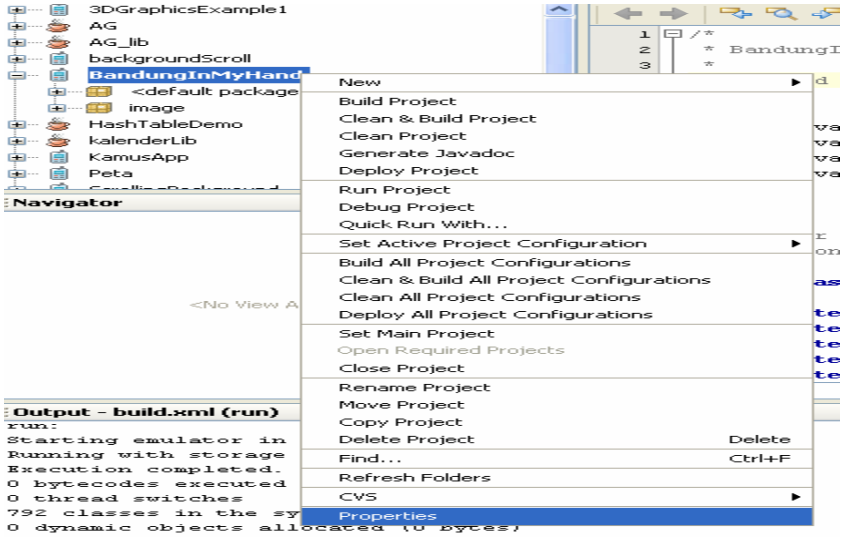
Gambar 31b

Gambar 31a ,31b. Detecting Java ME Platform

5. Klik Next , Kemudian Finish untuk menyelesaikan Instalasi.

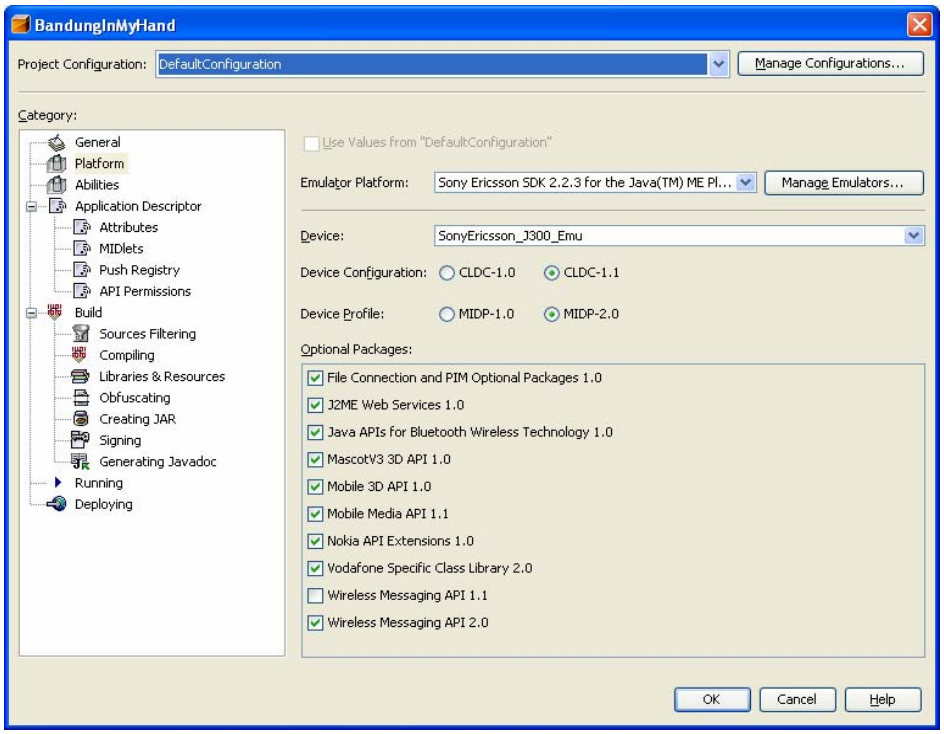
Menjalankan Aplikasi Bandung In My Hand Pada Emulator Sony Ericsson.

1. Copy Folder Project yang ada pada cd ke directory kerja (workspace) netbeans.
2. Pada Netbeans, buka folder tersebut (Open Project).
3. Setelah tampil pada sistem file di netbeans maka project dapat di kompilasi dan run.
4. sebelum kompilasi atau run, sebaiknya setting terlebih dahulu emulator yang akan digunakan. Cara setting emulator yaitu :
   Klik kanan pada project → properties

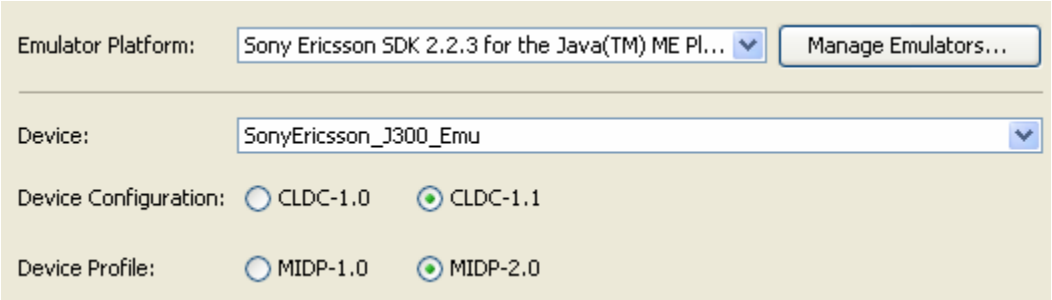


Gambar 32. Properties Project

5. Pada Layar Properties, pilih Emulator Platform yang diinginkan ,device, device profile dan Option Packages.



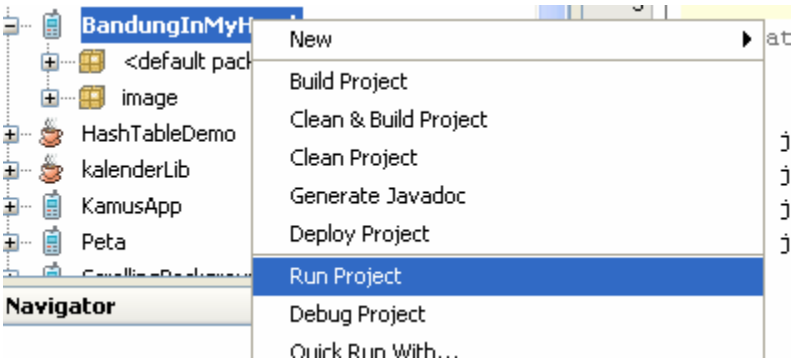
Gambar 33a.



Gambar 33b

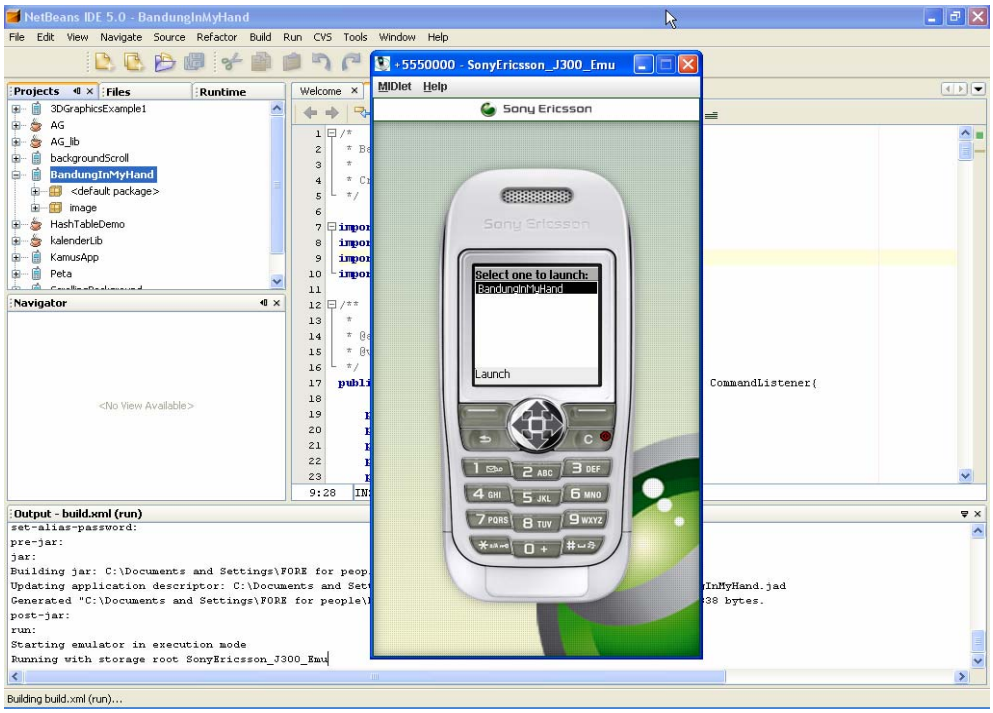
Gambar 33a dan 33b. Project Configuration

6. Untuk menjalankan aplikasi, Klik kanan project → Run Project



Gambar 34. Run Project

7. Pada Tampilan akan muncul emulator yang telah kita setting.



Gambar 35. Emulator SE J300i

8. Klik tombol pada emulator (Launch) untuk menjalankan aplikasi pada emulator



Gambar 36. Running Aplication